VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

Absender: INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE	_ PCT
An	
BECKER, KURIG, STRAUS	MITTEILUNG ÜBER DIE ÜBERMITTLUNG DES
Z.H. Kurig, Thom BECKER KURIG STRA Bavariastrasse 7 BAVARIASTRASSE 7 80336 MÜNC	INTERNATIONALEN RECHERCHENBERICHTS
Bavariastrasse 7 BAVARIASTRASSE 7 80336 MUNC	UND DES SCHRIFTLICHEN BESCHEIDS DER INTERNATIONALEN RECHERCHENBEHÖRDE
D-80336 Munchen	ODER DER ERKLARUNG
GERMANY 1 9. Juli 2004	OSET PET ETIMENOMO
1	(Basel 44 4 2 2 2
WV:/LF:	(Regel 44.1 PCT)
	Absendedatum
	19/07/2004 TU LS. S. OK
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	23/07/2004
11437 WO	WEITERES VORGEHEN siehe Punkte 1 und 4 unten
Internationales Aktenzeichen	
PCT/EP2004/003033	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr)
	11/03/2004
Anmelder	
FEDERAL-MOGUL FRICTION PRODUCTS GMBH	
THE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRUE TRU	
1. X Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß der Internationale Rec	
Recherchenbehörde erstellt wurden und ihm hiermit überr	herchenbericht und der schriftliche Bescheid der Internationalen
Einreichung von Änderungen und einer Ervisrung	ah Autikal 40
Der Anmelder kann auf eigenen Wunsch die Ansprüche d Bie wann sind Anderungen einzureichen?	er internationalen Anmeldung ändern (siehe Regel 46):
Die Frist zur Einreichung solcher Änderungen heträgt dette	shaanata mustaa
The state of the s	cherweise zwei Monate ab der Übermittlung des
Wo sind Änderungen einzureichen?	
Onmittelbar beim Internationalen Büro der WIPO, 34, chen	nin des Colombettes, CH-1211 Genf 20,Telefaxnr.: (41-22) 740.14.35
	t zu entnenmen.
	cherchenbericht erstellt wird und daß ihm hlermit die Erklärung nach tionalen Recherchenbehörde übermittelt werden.
 Hinsichtlich des Widerspruchs gegen die Entrichtung ein dem Anmelder mitgeteilt, daß 	ner zusätzlichen Gebühr (zusätzlicher Gebühren) nach Regel 40.2 wird
der Widerspruch und die Entscheidung hierüber zusa Widerspruchs als auch der Entscheidung hierüber zusa	mmen mit seinem Antrag auf Übermittlung des Wortlauts sowohl des
sind.	mmen mit seinem Antrag auf Übermittlung des Wortlauts sowohl des die Bestimmungsämter dem Internationalen Büro übermittelt worden
noch keine Entscheidung über den Widerspruch vorlie	egt; der Anmelder wird benachrichtigt, sobald eine Entscheidung
	o solution age solution age solution and a solution and a solution age
. Zur Erinnerung:	
Kurz nach Ablauf von 18 Monaten seit dem Prioritätsdatum wird fentlicht. Will der Anmelder die Veröffentlichung verhindern oder gel 90 ^{Na} .1 bzw. 90 ^{Na} .3 vor Abschluß der technischen Vorbereitung	die internationale Anmeldung vom Internationalen Büro veröt-
gel 90" 1 bzw. 90" 3 vor Abschluß der toobsisches Vest auch	ad then spatered zerbunkt verschieben, so mus gemäß Re-
Der Anmelder kann beim Internationalen Bürg sies letzen die	and applicate bear internationalen Buro eingenen.
Recherchenbehörde einreichen. Das Internationale Büro sendet z sofern nicht ein internationaler vorläufiger Prüfungsbericht erstellt	allen Bestimmungsämtem eine Kopie dieser Stellungnahme
Wurde auch der Öffentlichkeit zugänglich gemacht alle und	worder ist bzw. gerade erstellt wird. Eine solche Stellungnahme.
In bezug auf einige Restimmungsomtor ist Innantalli ung de	inder Abladi von 30 Monaten seit dem Priontatsdatum.
dem Prioritätsdatum (in manchen Amtere seesat and	in the frauthale Priase verschieden und erst 30 Monaten nach
Handlungen vornehmen.	ionale Phase voi diesen besammungsamtern vorgeschriebenen
Bei anderen Bestimmungsämtern gilt die Eriet von 20 Manuter (e.	det eine etwalge längere Erise) auch dess
19 Monaten kein solcher Antrag eingereicht wird. Siehe Anhang zu Formblatt RCT/(B/2014)	site strange langere mist) auch dann, wenn innerhalb von
Siehe Anhang zu Formblatt PCT/IB/301. Genaue Angaben zu den PCT-Leitfaden für Anmelder, Band II, Nationale Kapitel sowie die	geweils geltenden Fristen in den einzelnen Ämtern enthält der Website der WIPO
	THE CO.
tme und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde	Bevollmächtigter Bediensteter
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk	
Tel. (+31-70) 340-2040	Germaine Moet
Fax: (+31-70) 340-3016	

Formblatt PCT/ISA/220 (Januar 2004)

BEST AVAILABLE COPY

ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220

Diese Anmerkungen sollen grundlegende Hinweise zur Einreichung von Anderungen gemäß Artikel 19 geben. Diesen Anmerkungen liegen die Erfordernisse des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT), der Ausführungsordnung und der Verwaltungsrichtlinien zu diesem Vertrag zugrunde. Bei Abweichungen zwischen diesen Anmerkungen und obengensanten Texten sind letztere maßgebend. Nähere Einzelheiten sind dem PCT-Leitfaden für Anmelder, einer Veröffentlichung der WIPO, zu entnehmen. Die in diesen Anmerkungen verwendsten Begriffe "Artikel", "Regel" und "Abschnitt" beziehen sich jeweils auf die Bestimmungen des PCT-Vertrage, der PCT-Ausführungsordnung bzw. der PCT-Verwaltungsrichtlinien.

HINWEISE ZU ÄNDERUNGEN GEMÄSS ARTIKEL 19

Nach Erhalt des internationalen Recherchenberichts hat der Anmelder die Möglichkeit, einmal die Anaprüche der internationalen Anmeldung zu ändern. Es ist jedoch zu betonen, daß, da alle Teile der internationalen Anmeldung (Anaprüche, Beschreibung und Zeichnungen) während des internationalen vorläufigen Prüfungsverfahrens geändert werden können, normalerweise keine Notwendigkeit besteht, Anderungen der Ansprüche nach Artikel 19 einzureichen, außer wann der Anmelder z.B. zum Zwecke eines vorläufigen Schutzes die Veröffentlichung dieser Anspruche wünscht oder ein anderer Grund für eine Änderung der Ansprüche vor ihrer internationalen Veröffentlichung vorliegt. Weiterhin ist zu beachten, daß ein vorläufiger Schutz nur in einigen Staaten erhältlich ist.

Weiche Teile der internationalen Anmeldung können geandert werden?

Im Rahmen von Artikal 19 können nur die Anaprüche geändert werden.

In der internationalen Phase können die Ansprüche auch nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert (oder nochmals geändert) werden. Die Beschreibung und die Zeichnungen können nur nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert werden.

Beim Eintritt in die nationale Phase können alle Teile der internationalen Anmeldung nach Artikel 28 oder gegebenenfalls Artikel

Bis wann sind Änderungen einzureichen?

Innerhalb von zwei Monaten ab der Übermittlung des internationalen Recherchenberichts oder innerhalb von sechzehn Monaten ab dem Prioritätsdetum, je nachdem, welche Frist später abläuft. Die Änderungen gelten jedoch als rechtzeitig eingereicht, wenn sie dem Internationalen Büro nach Ablauf der maßgebenden Frist, aber noch vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung (Regel 46.1) zugehen.

Wo sind die Änderungen nicht einzureichen?

Die Änderungen können nur beim Internationalen Büro, nicht aber beim Ammeldeamt oder der Internationalen Recherchenbehörde singersicht werden (Regel 46.2).

Falls ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung eingereicht wurde/wird, siehe unten.

in welcher Form können Änderungen erfolgen?

Eine Änderung kann erfolgen durch Streichung eines oder mehrerer ganzer Ansprüche, durch Hinzufügung eines oder mehrerer neuer Ansprüche oder durch Änderung des Wortlauts eines oder mehrerer Ansprüche in der eingereichten Fassung.

Für jedes Anspruchsblatt, das sich aufgrund einer oder mehrerer Änderungen von dem ursprünglich eingereichten Blatt unterscheidet, ist ein Ersatzblatt einzureichen.

Alle Ansprüche, die auf einem Ersatzblatt erscheinen, sind mit arabischen Ziffern zu numerieren. Wird ein Anspruch gestrichen, so brauchen, die anderen Ansprüche nicht neu numeriert zu werden. Im Fall einer Neunumerierung sind die Ansprüche fortlaufend zu numerieren (Verwaltungerichtlinien, Abschnitt 205 b)).

Die Änderungen sind in der Sprache abzufassen, in der dieinternationale Anmeldung veröffentlicht wird.

Welche Unterlagen sind den Anderungen beizufügen?

Begleitschreiben (Abschnitt 205 b)):

Die Änderungen sind mit einem Begleitschreiben einzureichen.

Das Begleitschreiben wird nicht zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht. Es ist nicht zu verwechseln mit der "Erklärung nach Artikel 19(1)" (siehe unten, "Erklärung nach Artikel 19 (1)").

Das Begleitschreiben ist nach Wahl des Anmelders in englischer oder französischer Sprache abzufassen. Bei englischsprachigen internationalen Anmeldungen ist das Begleitschreiben aber ebenfalls in englischer, bei französischsprachigen internationalen Anmeidungen in französischer Sprache abzulassen.

Anmerkungen zu Formblatt PCT/ISA/220 (Blatt 1) (Januar 1994)

BEST AVAILABLE COPY

ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220 (Fortsetzung)

Im Begleitschreiben sind die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen anzugeben. So ist insbesondere zu jedem Ansprüch in der internationalen Anmeldung anzugeben (gleichlautende Angaben zu verschiedenen Ansprüchen können zusammengefaßt werden), ob

- i) der Anspruch unverändert ist;
- ii) der Anspruch gestrichen worden ist;
- iii) der Anspruch neu ist;
- iv) der Anspruch einen oder mehrere Ansprüche in der eingereichten Fassung ersetzt;
- v) der Anspruch auf die Teilung eines Anspruchs in der eingereichten Fæsung zurückzuführen ist.

Im folgenden sind Beispiele angegeben, wie Änderungen im Begleitschreiben zu erläutern sind:

- [Wenn anstelle von ursprünglich 48 Ansprüchen nach der Änderung einiger Ansprüche 51 Ansprüche existieren]:
 Die Ansprüche 1 bis 29, 31, 32, 34, 35, 37 bis 48 werden durch geänderte Ansprüche gleicher Numerierung ersetzt; Ansprüche 30, 33 und 36 unverändert; neue Ansprüche 49 bis 51 hinzugefügt.*
- [Wenn anstelle von ursprünglich 15 Ansprüchen nach der Änderung aller Ansprüche 11 Ansprüche existieren]:
 "Geänderte Ansprüche 1 bis 11 treten an die Stelle der Ansprüche 1 bis 15."
- 3. [Wenn ursprünglich 14 Ansprüche existierten und die Änderungen derin bestehen, daß einige Ansprüche gestrichen werden und neue Ansprüche hinzugefügt werden]: Ansprüche 1 bis 6 und 14 unverändert; Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt. "Oder" Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt; alle übrigen Ansprüche unverändert."
- [Wenn verschiedene Arten von Änderungen durchgeführt werden]:
 "Ansprüche 1-10 unverändert; Ansprüche 11 bis 13, 18 und 19 gestrichen; Ansprüche 14, 15 und 16 durch geänderten Ansprüch 14 ersetzt; Ansprüch 17 in geänderte Ansprüche 15, 16 und 17 unterteilt; neue Ansprüche 20 und 21 hinzugefügt."

Erklärung nach Artikel 19(1) (Regel 46.4)

Den Änderungen kann eine Erklärung beigefügt werden, mit der die Änderungen erläutert und ihre Auswirkungen auf die Beschreibung und die Zeichnungen dargelegt werden (die nicht nach Artikel 19 (1) geändert werden können).

Die Erklärung wird zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht.

Sie ist in der Sprache abzufassen, in der die internationalenAnmeldung veröffentlicht wird.

Sie muß kurz gehalten sein und darf, wenn in englischer Sprache abgefaßt oder ins Englische übersetzt, nicht mehr als 500 Wörter umfassen

Die Erklärung ist nicht zu verwechseln mit dem Begleitschreiben, das auf die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen hinweist, und ersetzt letzteres nicht. Sie ist auf einem gesonderten Blatt einzureichen und in der Überschrift als solche zu kennzeichnen, vorzugsweise mit den Worten "Erklärung nach Artikel 19 (1)".

Die Erklärung darf keine herabsetzenden Äußerungen über den internationalen Recherchenbericht oder die Bedeutung von in dem Bericht angeführten Veröffentlichungen enthalten. Sie darf auf im internationalen Recherchenbericht angeführte Veröffentlichungen, die sich auf einen bestimmten Anspruch beziehen, nur im Zusammenhang mit einer Änderung dieses Anspruchs Bezug nehmen.

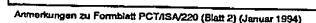
Auswirkungen eines bereits gestellten Antrags auf internationalevorläufige Prüfung

lst zum Zeitpunkt der Einreichung von Änderungen nach Artikel 19 bereits ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt worden, so sollte der Anmelder in seinem Interesse gleichzeitig mit der Einreichung der Änderungen beim Internation alen Büro auch eine Kopie der Änderungen bei der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragen Behörde einreichen (siehe Regel 62.2 a), erster Satz).

Auswirkungen von Änderungen hinsichtlich der Übersetzung derinternationalen Anmeldung beim Eintritt in die nationale Phase

Der Anmelder wird darauf hingewiesen, daß bei Eintritt in die nationale Phase möglicherweise anstatt oder zusätzlich zu der Übersetzung der Ansprüche in der eingereichten Fassung eine Übersetzung der nach Artikal 19 geänderten Ansprüche an die bestimmter/ausgewählten Amter zu übermitteln ist.

Nähere Einzelheiten über die Erfordemisse jedes bestimmten/zusgewählten Amts sind Band II des PCT-Leitfadens für Anmelder zu entnehmen.



PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

	Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts		siehe Eerskle	# 00T/IDA (000 1			
		WEITERES VORGEHEN		tt PCT/ISA/220 sowie, soweit , nachstehender Punkt 5	·		
	Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedat		(Frühestes) Prioritätsdatum			
		(Tag/Monat/Jahr)		(Tag/Monat/Jahr)			
	PCT/EP2004/003033	11/03/20	04	05/06/2003			
	Anmelder				_		
	FEDERAL-MOGUL FRICTION PROD	UCTS GMBH			_		
	Dieser internationale Recherchenbericht wur Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Ir	'de von der Internationalen Re nternationalen Büro übermitte	echerchenbehörde lt.	erstellt und wird dem Anmelder gemäß			
6	Dieser Internationale Recherchenbericht umf	laßt insgesamt4	Blätter.				
				unterlagen zum Stand der Technik bei.			
	Grundlage des Berichts		**************************************		_		
	An Undage des Benents An Hinsichtlich der Sprache ist die Interdurchgeführt worden, in der sie einge	nationale Recherche auf der (ereicht wurde, sofern unter die	Grundlage der inte esem Punkt nichts	rnationalen Anmeldung in der Sprache anderes angegeben ist.			
	Die Internationale Re Internationalen Anme	echerche ist auf der Grundlage eldung (Regel 23.1 b)) durchg	e einer bei der Bet eführt worden.	nörde eingereichten Übersetzung der			
	1 —			nd/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr. 1.			
	2. Bestimmte Ansprüche hab	en sich als nicht recherchie	rbar erwiesen (sk	ehe Feld II).			
	3. Mangeinde Einheitlichkeit o	Jer Erfindung (siehe Feld III)					
	4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfind	ung					
	wird der vom Anmelder elnge	reichte Wortlaut genehmigt.					
	wurde der Wortlaut von der B	ehörde wie folgt festgesetzt:					
					i		
					ļ		
					Ī		
í					١		
	5. Hinsichtlich der Zusammenfassung						
	X wird der vom Anmelder einger	michto Madiaut ganahmiat			١		
j	==		neecechanan Eco	sung von der Behörde festgesetzt.	-		
	Der Anmelder kann der Behör Recherchenberichts eine Stell	de innernaib eines Monais na	ich dem Datum de	r Absendung dieses internationalen			
	6. Hinsichtlich der Zeichnungen				1		
l	a. ist folgende Abbildung der Zeichnung	en mit der Zusammenfassung	zu veröffentlicher	n: Abb. Nr. 1			
İ	X wie vom Anmelder von				ĺ		
	膏	uusgewählt, weil der Anmelde	r selbst keine Abbi	idung vorgeschlagen hat	1		
ľ		usgewählt, weil diese Abbildu					
	b. wird keine der Abbildungen mit			- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
L					F		

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/003033 A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES 1PK 7 F16D66/00 B60T17/22 Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK B. RECHERCHIERTE GEBIETE Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) F16D IPK 7 B60T Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe) EPO-Internal, PAJ C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Kategorie* Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile Betr. Anspruch Nr. X US 5 753 807 A (TRUEMAN ET AL.) 1,2,5 19. Mai 1998 (1998-05-19) Spalte 6, Zeile 31 - Zeile 62; Abbildungen 2,3,6 X US 5 433 296 A (WEBBERLEY) 1,2,4,6 18. Juli 1995 (1995-07-18) Spalte 3, Zeile 52 - Spalte 5, Zeile 19; Abbildungen 1.2 X US 6 215 394 BI (SELLIN) 1,2,5 10. April 2001 (2001-04-10) Spalte 6, Zeile 1 - Zeile 17; Abbildungen 2,5,6 Spalte 9, Zeile 24 - Spalte 10, Zeile 36; Abbildungen 4A.4B -/--X Weltere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu Siehe Anhang Patentfamilie * Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist 'A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E" älleres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmektedatum veröffentlicht worden ist Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein autgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden "L" Veröffentlichtung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhalt erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) Veröffentichung von besonderer Bedeutung: die beanspruchte Erlindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategore in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahellegend ist ausgerunn)

'O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
'P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist *&* Veröffentlichung, die Mitglied derseiben Patentfamilie ist Datum des Abschlusses der Internationalen Recherche Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

2

(3)

Formblatt PCT/ISA/210 (Blatt 2) (Januar 2004)

12. Juli 2004

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 Tel. (+31-70) 340-2040, Тх. 31 651 еро пі, Fàx: (+31-70) 340-3016

19/07/2004

Bevollmächtigter Bediensteter

Becker, R

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/003033

	T/EP2004/003033
Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden "	Feile Belr. Anspruch Nr.
US 5 825 287 A (ZARYBNICKY, SR. ET AL.) 20. Oktober 1998 (1998-10-20) das ganze Dokument	1,2
PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 0072, Nr. 44 (M-252), 28. Oktober 1983 (1983-10-28) & JP 58 131438 A (HINO MOTORS), 5. August 1983 (1983-08-05) Zusammenfassung	1-4
PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 1999, Nr. 11, 30. September 1999 (1999-09-30) & JP 11 153665 A (SONY), 8. Juni 1999 (1999-06-08) Zusammenfassung	1,2,4,6
EP 1 233 202 A (MERITOR HEAVY VEHICLE SYSTEMS) 21. August 2002 (2002-08-21) Absatz '0015!; Abbildung 1	1
•	
•	
	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden 1 US 5 825 287 A (ZARYBNICKY, SR. ET AL.) 20. Oktober 1998 (1998-10-20) das ganze Dokument PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 0072, Nr. 44 (M-252), 28. Oktober 1983 (1983-10-28) & JP 58 131438 A (HINO MOTORS), 5. August 1983 (1983-08-05) Zusammenfassung PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 1999, Nr. 11, 30. September 1999 (1999-09-30) & JP 11 153665 A (SONY), 8. Juni 1999 (1999-06-08) Zusammenfassung EP 1 233 202 A (MERITOR HEAVY VEHICLE SYSTEMS) 21. August 2002 (2002-08-21)

2

Formblatt PCT/ISA/210 (Fortsatzung von Blatt 2) (Januar 2004)

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angeben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/003033

	cherchenbericht es Patentdokume	ent	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US	5753807	Α	19-05-1998	KEIN	E		L
US	5433296	A	18-07-1995	KEIN	-		
US	6215394	81	10-04-2001	CA CA	2209180 2244405		05-02-1999 05-02-1999
US !	5825287	A	20-10-1998	AU AU CA DE DE EP JP WO	703508 4773996 2186961 69628379 69628379 0758962 10500921 9623673	A A1 D1 T2 A1 T	25-03-1999 21-08-1996 08-08-1996 03-07-2003 19-02-2004 26-02-1997 27-01-1998
JP 5	8131438	A	05-08-1983	KEINE			
JP 1	1153665	A	08-06-1999	KEINE			
EP 1	.233202	Α	21-08-2002	US EP	2002112927 1233202	-	22-08-2002 21-08-2002